Index of Claims											

Application/Control No.

10/727,493

Examiner

Nicole R. Kramer

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WATANABE ET AL.

Art Unit

3762

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N ı Interference

Appeal Α 0 Objected

							,											,		٠.	-	
Claim		Γ.			_)at				_	1 1	CI	-im		_		-	201			_	
Cit		-		T	т.	Date	-			_		Claim				Date						
Final	Original	05/27/05										Final	Original									
	1	1			<u> </u>		 	 	 	 			51			一	_		\vdash		t	
_	2	1		1				† <u> </u>		T			52		\neg	\neg		\vdash	Т	\vdash	t	
	3	1		1									53	П	\neg			Ì		Г	t	
	4	1									1 1		54								T	
	5	1						T			1		55							Π	T	
	6	V								Г			56						T		T	
	7	1						П]		57							Г	Γ	
	8	1											58								Г	
	9	V									j		59								Γ	
	10	√			L]		60								I	
	11	1					_		_				61									
	12	1	L	<u> </u>	L	L	_		_				62		_				<u> </u>	L	L	
	13	1	L										63							L	L	
	14	1	<u></u>	<u> </u>					L_				64							L	L	
	15	_	L	<u> </u>	_								65			_		_		_	L	
	16	<u> </u>	L	╙		L.			_				66		ļ			_		L	ļ	
	17		<u> </u>	╙		_	L_	ļ		_			67		_	_		_		L	Ļ	
<u></u>	18		_	<u> </u>		_			_	_			68		_			L		<u> </u>	L	
<u> </u>	19	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			_				69			_					ļ	
<u> </u>	20	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>				70					_			L	
ļ	21	_		_		_	_	_	_				71		_	_					ļ	
<u> </u>	22	-	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>				72					_			ļ	
	23		<u> </u>	<u> </u>			_	_	_				73		_	_		_		┕	ļ	
<u> </u>	24		<u> </u>	┡	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>				74					_		_	ļ	
<u> </u>	25	-	_	┢			<u> </u>	⊢					75 70	\Box	\dashv			_		<u> </u>	ļ	
<u> </u>	26	<u> </u>	├-	-		-	├	<u> </u>	 				76	\dashv				⊢		├	Ļ	
\vdash	27 28	H	\vdash	⊢	-	<u> </u>	 —	 	_				77 78				_	<u> </u>		<u> </u>	╀	
	29	<u> </u>		├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-			78 79	-		\dashv		<u> </u>	-	┡	╀	
	30	<u> </u>	-	├	-		<u> </u>	-	-				80	\dashv		\dashv	_	\vdash		\vdash	╀	
<u> </u>	31	\vdash	\vdash	\vdash	-		-	-	\vdash				81		-	-		-		\vdash	ł	
	32		┢	╁	\vdash	\vdash	├─	-	┢	_		_	82	\dashv	-+	\dashv		┝	-	┢	╁	
	33	┝	┢	┢		-	├─	-	├				83	\dashv		\dashv		\vdash		\vdash	╁	
	34		┢	├	┝	-	-	⊢	\vdash				84	\dashv	\dashv	-		┢		\vdash	t	
<u> </u>	35		\vdash				┝	 	-			-	85		-			\vdash		┝	t	
<u> </u>	36		\vdash	\vdash	\vdash		 -	 					86	+	-	{				 	t	
<u> </u>	37	Ι-	\vdash	H		\vdash	 	 	 	-			87	 	\dashv	\dashv		\vdash	┢	\vdash	t	
	38	\vdash	H			 		 					88	-	\dashv	\dashv	_		\vdash	t	t	
	39	_					\vdash	 	<u> </u>				89	\vdash	\dashv	\dashv	-	-	<u> </u>		t	
	40	Г	T				_	<u> </u>		Г			90	\dashv	\neg	\dashv			 		t	
	41		Г	T	Τ		 	<u> </u>					91		\dashv	一					t	
	42							Ι	l				92			\neg	·				T	
	43			Г									93			\dashv					T	
	44												94			寸					T	
	45												95		\dashv	\neg				Γ	T	
	46												96								Γ	
	47												97								Γ	
	48												98								Γ	
	49												99		\Box	\Box				匚	Ĺ	
	50												100								ſ	
																		_			_	

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	51 52											
<u> </u>	52		_			_		<u> </u>		_		
	53		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	54 55		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
<u></u>	55		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	56		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
	57 58			_		_	<u> </u>		ļ			
-	59	-	-	┝	_	_	_	┝				
	60	\vdash		\vdash		\vdash	├	┝	⊢			
-	60 61		-	-			⊢	┢	-			
\vdash	62			\vdash	-	┢	-	-	\vdash	┝		
 	63					-	-	\vdash	\vdash	\vdash		
	62 63 64 65 66			\vdash				┢┈	-	┝		
	65								-			
	66	\vdash			 				\vdash	┢═		
	67									\vdash		
	68						_		\vdash			
	68 69								Т	┢		
	70											
	70 71 72 73 74 75									П		
	72								Г			
	73											
	74											
	75											
	76 77		_			$oxed{oxed}$		<u> </u>				
	77				_	_		_				
	78					_			_	_		
	79 80		_	_	_				<u> </u>	<u> </u>		
	80		_						_	_		
	81		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>		
	82 83	_	_	<u> </u>	_					_		
	83	_	_					\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
	84 85		-	 	ļ	<u> </u>				_		
	86	H		_	-			-		┡		
	00	\vdash		_	⊢	_	_	_	H	_		
	87 88	-	_		<u> </u>					-		
<u> </u>	89	\vdash	\vdash	-	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	Н	-		
	90	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	 -	-	H			
<u> </u>	91	-	-	\vdash	 	H	H	\vdash	\vdash	\vdash		
-	92	\vdash		\vdash	 		-		Н	┢╌		
	93	\vdash	\vdash	\vdash			H	H	H			
	94	\vdash		\vdash	_	_		-	 	\vdash		
	95	\vdash			\vdash					\vdash		
	96	П										
	97				Г			Г	Г			
	98											
	99											
	100									Г		

	Claim		Date									
101	Claim		-				Jan	_			_	
103	Final											
103		101										
103		102									-	
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	├─		_				-	\vdash		
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	<u> </u>	-	_	-	_		-	\vdash	_	
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	<u> </u>		-			_	_	-		
107		105	<u> </u>	_	_			_	_		Щ	
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106	<u> </u>									
109		107								$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108										
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109								<u></u>		
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110										
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111										
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112										
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113							_		\Box	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		Г				П			\sqcap	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115			H	Н	-	Н	\vdash		\vdash	
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116							H		Н	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117	 	 	 			 	\vdash	\vdash	\vdash	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	-	\vdash				<u> </u>	\vdash	\vdash	\dashv	
120		110			-		-	_	_		Н	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		120		\vdash			-		-	_	-	
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120					-	_	_	\vdash		
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121					-			_	\vdash	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122		_	_		<u> </u>				Щ	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123					<u> </u>				Щ	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124			_						Ш	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		-			-	_			Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120		_	_		_	_	_		Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127			-	-	-					
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120					<u> </u>				Н	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129									Ш	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130					<u> </u>					
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131			_	_	\vdash				Ш	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_		_		<u> </u>				Н	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									Щ	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			_	_	<u> </u>				Ш	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135					$ldsymbol{le}}}}}}$				Щ	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136					_				Щ	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	_	_							Ш	
141 142 143 144 145 146 147 148		138									Ш	
141 142 143 144 145 146 147 148		139					_				Щ	
142 143 144 145 146 147 148			_	_			_	_	_	_	Щ	
143		141						_			Щ	
144 145 146 147 148 149		142	_		_	_	-				Щ	
145 146 147 148 149						_	<u> </u>	_			Н	
146 147 148 149			-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	
147 148 149			\vdash		\vdash	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	Н	
148 149			<u> </u>	-			-	H	H	-	⊢	
149			-	-			\vdash	H	H	\vdash	Н	
			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		—	<u> </u>	_	\vdash	\vdash	
100			\vdash	\vdash		<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
		150	L		ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	Щ.	L.,	L	L	L_		